



WESTCAR s.r.l.

SOFT STARTER

Avviamento graduale
dei motori elettrici



Soft Starter
Digitali Serie WGS



Soft Starter
Efficientamento Energetico
Serie WTS per **industria 4.0**



SOFT STARTER WGS

Caratteristiche

- Alimentazione: 200-600 Volt; Frequenza da 45Hz-65Hz
- Controllo: completo 2 fasi; Software di gestione terza fase
- Protezione IP20
- ByPass: integrato per tutti i modelli
- Modbus RS485 integrato
- Display OLED
- Porta USB con storico e registro guasti
- Protezione termica del motore

SOFT STARTER DIGITALI SERIE WGS							
Codici	Modello	Alimentazione	kW	A	Dimensioni (mm)		
					L	H	P
25225	WGS101	200-600V	7,5	17	108	181	148
25226	WGS103		11	22			
25227	WGS105		15	27			
25228	WGS107		18,5	34			
25229	WGS109		22	41			
25230	WGS111		30	52			
25231	WGS113		37	65	147	296	237
25232	WGS201		45	77			
25233	WGS203		55	100			
25234	WGS205		75	125			
25235	WGS207		90	156			
25236	WGS209		110	192			
25237	WGS301		132	242	205	490	332
25238	WGS303		160	302			
25239	WGS305		200	361			



KIT IP54 PER WGS E WTS

Componenti base

- Sezionatore di linea
- Fusibili di protezione extrarapidi

Opzioni

- Tastiera fronte quadro
- Pannello HMI fronte quadro
- Touchscreen
- Filtri IP55

ACCESSORI per SOFT STARTER



DRP - Codice 25265

Alimentatore 24 VDC fino a 40 Amp
Alimentazione: da 100 a 400 Volt



AGY-020 - Codice 25266

Adattatore alimentazione 110-220 vAC completo di ingressi e uscite per WGS 101 a 113

AGY-021 - Codice 25267

Adattatore 110-220 vAC completo di ingressi e uscite per WGS 201 a 305 ore di alimentazione



SOFT STARTER WTS

Caratteristiche

- Alimentazione: 200-480 Volt; Frequenza da 45Hz-65Hz
- Controllo: completo 3 fasi ad SCR con Energy Saving, Motor Controller - In Line - Inside Delta
- Protezione IP: IP20 fino a 195 Amp con kit protezione al contatto IP00 oltre i 195 Amp
- ByPass: integrato fino a WTS 309
- Predisposizione bypass esterno da WTS 401 a 505
- Protezione motore: protezione termica completa con memoria
- Limite di corrente impostabile fino a 450% della corrente nominale

Prestazioni

- Risparmio energetico e funzioni avanzate
- ByPass integrato per il risparmio energetico
- Collegamento Inside Delta (6 fili)
- Display Technology: 3.5" colori
- TFT Touch Screen
- Tastiera: integrata nel Touchscreen con possibilità di remotazione con GH-DOP
- Linguaggi: multilingua disponibile
- Protocolli di comunicazione: Modbus RS485
- Opzionali: CAN, Profibus, Ethernet, DeviceNet

SOFT STARTER DIGITALI SERIE WTS							
Codici	Modello	Alimentazione	kW	A	Dimensioni (mm)		
					L	H	P
25240	WTS101	200-480V	7,5	17	95,2	270	177,1
25241	WTS103		11	22			
25242	WTS105		15	29			
25243	WTS107		18,5	35			
25244	WTS109		22	41			
25245	WTS111		30	55			
25246	WTS113		37	66			
25247	WTS115		45	80			
25248	WTS117		55	100			
25249	WTS201		75	132			
25250	WTS203		90	160	143	318	232
25251	WTS205		110	195	205	490	310
25252	WTS301		132	242			
25253	WTS303		160	302			
25254	WTS305		200	361			
25255	WTS307		250	430			
25256	WTS309		280	500			
25257	WTS401		355	610	490	677	282
25258	WTS403		400	722	635	731	324
25259	WTS501		500	850			
25260	WTS503	560	960				
25261	WTS505	630	1080				



AGY-030 - Codice 25268

Ventilatore opzionale WGS 101 a 113 per aumentare fino a 40 avviamenti ora



AGY-031 - Codice 25269

Ventilatore opzionale WGS 201 a 209 per aumentare fino a 40 avviamenti

WESTCAR NEL MONDO



Albania	Finlandia	Polonia
Australia	Francia	Portogallo
Belgio	Germania	Rep. Ceca
Bielorussia	Gran Bretagna	Rep. Slovacca
Bosnia & Erzegovina	Grecia	Romania
Brasile	Iran	Russia
Canada	Lettonia	Serbia
Cile	Lituania	Singapore
Cina	Macedonia	Slovenia
Colombia	Marocco	Spagna
Corea	Norvegia	Sud Africa
Croazia	Nuova Zelanda	Svezia
Danimarca	Olanda	Thailandia
Egitto	Pakistan	Turchia
Estonia	Perù	USA

Distributore



WESTCAR s.r.l.

Sede Legale e Uffici

Via Monte Rosa, 14 - 20149 Milano (ITALIA)

Tel. +39 02 761 10 319 - Fax +39 02 761 10 041

Sede Produttiva

Via Venezia, 31 - 21058 Solbiate Olona (VA)

info@westcar.it - www.westcar.it